



★ NK38/20-XL

Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507542620000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	77,3 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	38 mm	Hüllkreis innen
D	48 mm	Außendurchmesser
C	20 mm	Breite des Außenringes
C_r	29.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	45.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	8.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	12.000 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	7.200 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------

Zusätzliche Informationen

G38X48X4	Dichtring
SD38X48X4	Dichtring 2